カメラ一体型 ドライブレコーダー

P-V24

取扱説明書

はじめにお読みください。

安全上の注意を必ず守っていただくよう、お願いします。

お客様や他の人への危害や財産への損害は未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただく内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願いします。

⚠警告

●発煙、発熱、異臭、異音、その他の製品異常時はすぐに使用を中止し、シガーアダプター（電源ケーブル）を外して、サポート窓口にお問い合わせください。そのまま使用すると、火災や発火、感電の恐れがあります。

●絶対に機器の分解、修理、加工、改造をしないでください。感電や故障の原因となります。

●本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えたり、ピンなどの異物を入れないでください。

●本製品を、直射日光に当たる場所、高温、多湿となる場所、ホコリや油煙などの多い場所、強い磁場、電波、静電気の発生する場所、ダッシュボードや炎天下で窓を閉め切った自動車内での使用、保管をしないでください。

●接続コードの上に物をのせたり、傷つけたり、折り曲げ、押し付け、加工などをしないで下さい。
火災や感電の原因となります。

●本製品を自動車に設置する場合は「道路運送車両の保安基準」に違反しないように設置してください。
「道路運送車両の保安基準」に違反した場合、法令で罰せられることがあります。

●運転者の視界を妨げる場所やエアバックの動作を妨げる場所、運転装置に触れる場所に取り付けないでください。

●本製品をフロントガラスに取り付ける場合、フロントガラスの上部 20%の範囲内に取り付けてください。

●シガーアダプターは自動車（マイナスアース車に限る）用 12 ボルト直流電源 (DC12V) のシガーソケットに確実に差し込んでください。24 ボルト直流電源 (DC24V) では使用できません。

●シガーソケットは単独で使用してください。タコ足配線や分岐して接続すると、異常加熱や発火の原因となります。

●急発進したり急ブレーキをかけないでください。安全運転上、大変危険です。また本体等の脱落・落下等によるケガや事故、物的損害をこうむる恐れがあります。

●走行中は運転者による操作、画面の注視をしないでください。運転者が操作する場合は、必ず安全な場所に停車してから操作してください。交通事故や事故の原因となります。

●本体を濡らしたり、水気のある場所で使用しないでください。感電、・火災、故障の原因となります。

⚠注意

●シガーアダプターは、エンジン始動後に接続してください。エンジン始動時、瞬間的に発生する可能性のある高電圧や大電流 (サージ電流) により、故障の原因となり、火災や感電の危険があります。

●本製品を濡れた手で触らないでください。感電、故障の原因になります。

●お手入れの際には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものや、液体は使用しないでください。

●乳幼児の口に入る小さな部品があります。乳幼児の手の届かない所に保管してください。

●本製品を不安定な場所に設置しないでください。

●本製品は精密機器です。静電気、ホコリ等には十分にご注意ください。誤作動や故障、データ損失の原因になります。

●本製品の取り付け、使用したことによる、車両や車載品の事故、故障等の付随的損害について、弊社は一切その責任を負いません。

●本製品をご使用中にデータが消失した場合でも、データ等の保証について、弊社は一切その責任を負いません。

【注意事項】

●本パッケージの記載内容および製品は、改良その他により予告なしに変更する場合がございます。
●本製品は事故の証拠として、その効力を保証するものではありません。
●本製品は連続で映像を記録しますが、すべての状況において映像の記録を保証するものではありません。
●本製品に保存したデータが、ハードウェア故障、誤作動、その他のどのような理由によって破壊された場合でも、弊社は一切その責任を負いません。万が一に備えて重要なデータは予めバックアップをとることをお勧めします。
●本製品で録画した映像は、使用目的や使用方法によっては、被写体のプライバシーなどの権利を侵害する場合があります。弊社は一切その責任を負いません。データの取り扱いに関しましては、十分に注意して使用してください。
●カメラのレンズが汚れている場合は、やわらかい布などに水をふくませて、軽く拭いてください。乾いた布などで拭くとキズの原因となります。
●LED 式信号機は、点滅して撮影される場合や色の識別ができない場合があります。
それにより発生した損害については、弊社は一切その責任を負いません。
●録画条件により、録画のコマ数やビットレートが変わる場合があります。
●本製品を GPS 機能を持つ製品や VICS 受信機の近くに設置しないでください。
本製品または車載機器が誤作動を起こす可能性があります。
●テレビ、ラジオアンテナの近くで使用すると、テレビ受信感度の低下、ちらつき、ノイズの原因となる可能性があります。
●本製品に使用する microSDHC カードは消耗品です。定期的に新品と交換することをお勧めします。
microSDHC カードの特性上、書き込み回数など製品寿命があります。
●社名及び製品名は弊社の商標または登録商標です。

【リチウムイオン電池について】

⚠警告

●本製品を分解してリチウムイオン電池を取り出さないでください。
●リチウムイオン電池を分解したり、改造しないでください。リチウムイオン電池が液漏れ、発熱、発煙、発火する原因となります。
●リチウムイオン電池が液漏れしたり、異臭がするときには、直ちに火気より遠ざけてください。液漏れした電解液に引火し、発煙、破裂、発火の原因となります。
●直射日光の強い所や炎天下の車内などの高温の場所で使用したり、放置しないでください。液漏れ、発熱、発煙の原因になる恐れがあります。また、リチウムイオン電池の性能や寿命を低下させることがあります。
●リチウムイオン電池が液漏れして液が目に入ったときは、こすらずにすぐに水道水などのきれいな水で充分に洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。放置すると液により目に障害を与える原因となります。
●リチウムイオン電池が液漏れして、液が皮膚や衣類に付着した場合は、直ちに水道水などの綺麗な水で洗い流してください。皮膚がかぶれたりする原因になる恐れがあります。
●通電中のリチウムイオン電池に長時間触れないでください。温度が相当上がることがあります。長時間皮膚に触れたままになっていると、低温やけどの原因となることがあります。

⚠注意

●お買い上げ後、初めて使用する際に、さびや異臭、発熱、その他の異常と思われたときはすぐに使用を中止し、弊社サポート窓口にお問い合わせください。
●リチウムイオン電池の使用温度範囲は 0℃～ 40℃です。
●本製品を長期間使用しない場合は風通しの良い気温の低い場所で保管してください。
また、保管する際はバッテリーの容量が 70%～ 50%以内の状態で保管してください。満充電や放電状態で保管すると、リチウムイオン電池の性能や寿命を低下させることがあります。
●リチウムイオン電池は、乳幼児の手の届かない所に保管してください。

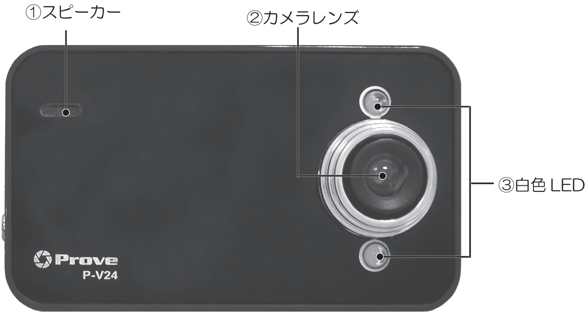
同梱内容

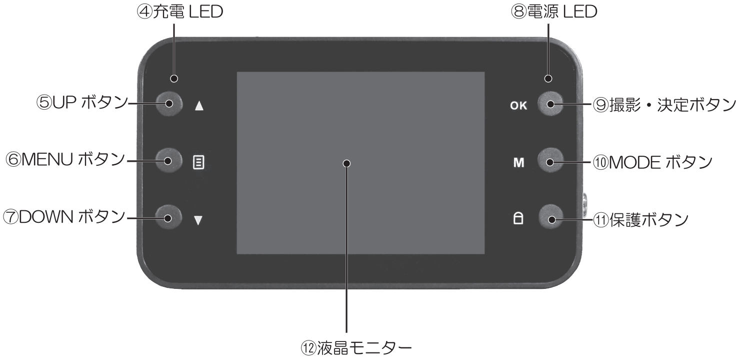
・本体
・車載用電源シガーアダプター
・専用スタンド
・PC 接続用 USB ケーブル
・配線用シール付きフック　12 個
・取扱説明書 / 保証書 (本書)
・microSDHC カード 8GB

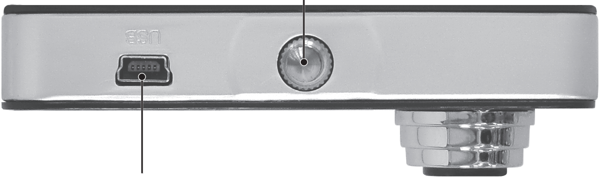
●本製品には、お買い上げの日から 1 年間の製品保証がついています。
ただし、microSDHC カード、配線用シール付きフックなどの消耗品は保証の対象となりません。
●本製品の故障による代替品の貸し出し等は、弊社では一切行っていません。
●本製品は広角レンズを使用しているため、映像の一部にゆがみや、影が生じることがあります。これらは広角レンズの特性であり、異常ではありません。
●液晶モニターは非常に高度な技術で作られており、99.99% 以上の有効画素がありますが、非点灯、常時点灯などの画素（ドット）が存在することがあります。これらは故障ではありません。
●他社製品との組み合わせについて、動作検証を行っておりません。他社製品と組み合わせて使用された場合の故障、誤作動、その他のどのような理由によって破壊された場合でも、弊社は一切その責任を負いません。

各部名称および機能

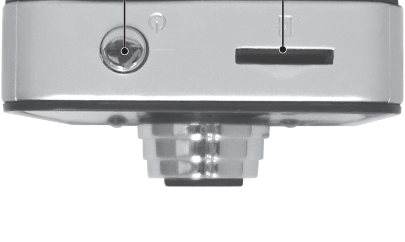
●本体






⑬専用スタンド取付ネジ
⑭電源 /USB 端子

⑮リセットボタン
RESET


⑯電源ボタン
⑰Micro SDHC
カードスロット

①スピーカー
操作音や動画再生時の音が出力されます。
②カメラレンズ
※ご購入時は保護フィルムが貼ってあります。ご使用前に剥がしてください。
③白色 LED
白色の LED です。夜間停車中の車内撮影等にお使いください。
④充電 LED
充電時は赤く点灯します。
⑤UP ボタン
再生モード中および各種メニュー中は項目を上に移動します。
⑥MENU ボタン
録画停止中に MENU ボタンを押すと各種メニューが表示されます。
⑦DOWN ボタン
再生モード中および各種メニュー中は項目を下に移動します。
⑧電源 LED
通電中は青く点灯します。動画撮影中は青く点滅します。
⑨撮影・決定ボタン
動画モード中は録画の ON / OFF が行えます。
静止画モード中は画像の撮影が行えます。
再生モード中は動画の再生 / 一次停止が行えます。
各種メニュー中は項目の選択、決定が行えます。
⑩MODE ボタン
録画停止中に MODE ボタンを押すと動画モード→静止画モード→再生モードの順に
切り替わります。
⑪保護ボタン
録画中に押すと撮影中の動画に保護がかけられます。
保護された動画はループ録画で削除されません。
⑫液晶モニター
現在の映像を表示します。再生モードでは、録画したデータを表示します。
※ご購入時は保護フィルムが貼ってあります。ご使用前に剥がしてください。
⑬専用スタンド取付ネジ
同梱品の専用スタンドを取り付けるガイドです。方向を確認しながら取り付けてください。
⑭電源 /USB 端子
同梱品の車載用電源シガーアダプターを接続します。
本製品を PC と接続する時は、同梱品の PC 接続用 USB ケーブルを接続してください。
⑮リセットボタン
本製品の全ての操作が出来ない状態になった場合 (フリーズ時) に本製品を再起動できます。
⑯電源ボタン
電源ボタンを長押しすると電源の ON / OFF が行えます。
起動中に電源ボタンを単押しすると白色 LED の ON / OFF が行えます。
⑰microSDHC スロット
同梱品の microSDHC カードを差し込んでください。

●専用スタンド

●車載用電源シガーアダプター

microSDHC カードの着脱

●microSDHC カードの装着方法

①本製品の電源がオフになっていることを確認します。

②microSDHC カードの方向を確認し、カチッと音が鳴るまで差し込みます。

●microSDHC カードの取り外し方法

①本製品の電源がオフになっていることを確認します。

②microSDHC カードをカチッと音が鳴るまで押し込み、指をゆっくり外すと microSDHC カードが少し飛び出ます。

④microSDHC カードの端をつまんで取り外します。

※本製品は microSDHC カードを装着しないと録画できません。

※microSDHC カードの取り出しは、必ず電源が切れている状態でおこなって下さい。
本製品の動作中に取り出し、挿入をおこなうと、破損、データ消失などの誤作動を起こす原因となります。

※microSDHC カードを安定してご使用いただくため、1 ～ 2 週間程度に一度、フォーマットすることをお勧めします。

※microSDHC カードをフォーマットする場合は、本製品のフォーマット機能を使用してフォーマットしてください。
フォーマットを行うと、データは全て消去されます。大切なデータは予め PC に保存してください。

※データの損失、破損による損害について、弊社は一切その責任を負いません。

本体の設置方法

①本製品取付時の注意事項

- 道路運送車両の保安基準に違反しないように取り付けてください。
- フロントガラスの上部 20%の範囲内に取り付けてください。
- 点検シールや車検証ステッカー等に重ならなように取り付けてください。
- フロントウインドの淵や着色部分や視界の妨げとなる場所を避けて取り付けてください。
- ワイパーの拭き取り位置内に取り付けてください。ワイパーの拭き取り範囲外に取り付けると、降雨時等に鮮明に記録できない場合があります。
- ルームミラーの操作に干渉しない場所に取り付けてください。
- ガラス面に吸盤を付ける際は予め、取付部の汚れや湿気をよく取り除いてから行ってください。
- 電源コードが運転の妨げにならないように固定してください。
- エアバックの動作や運転の妨げにならないように、取り付けてください。

②専用スタンドの取り付け

- 本体の「専用スタンド取付ネジ」に専用スタンドの「本体取付ネジ」を装着します。
- 本体の方向は「角度調節ネジ」を回して調節してください。

③車への取り付け

- フロントガラス面に吸盤をしっかり押し付け、「吸盤着脱レバー」を下して固定してください。
- スタンドを固定したら、本体の角度などを確認し「角度調節ネジ」を絞めて固定してください。

④車載用電源シガーアダプターの接続

- シガーアダプターの「USB miniB 端子」を本体の「電源 / USB 端子」に接続してください。
- 電源ケーブルを運転の妨げにならないように車内に固定してください。
- 「シガープラグ」を車のシガーソケットに奥まで差し込んでください。
- 「電源 LED」が点灯している事を確認してください。

動画モード

●動画を録画する

シガーアダプタ接続時は、電源供給と連動して本体の電源が自動的にオンになり、録画が開始されます。
本体の「撮影・決定ボタン」を押すと録画の開始、停止が行えます。

録画モード画面

- 電池残量
  現在のバッテリー状態を表示しています。
  シガーアダプタから電源供給をされている状態では、バッテリーの充電状態に関わらず、常に電源接続のアイコンが表示されます。
- 動体検知
  動体検知の ON / OFF を表示しています。
- 白色 LED
  白色 LED の ON / OFF を表示しています。
- 録画
  動画撮影中は赤丸のアイコンが点滅します。
- 保護
  動画の保護の ON / OFF を表示しています。
- 解像度
  現在の解像度を表示しています。
- 動画モード
  動画モードのアイコンです。
- 現在日時
  現在の日付、時刻を表示しています。
- 経過時間・録画可能時間
  録画中は経過時間を表示しています。停止中は録画可能時間を表示しています。

●動画モードメニュー　※動画撮影中は動画モードメニューを開く事ができません。

動画撮影中の場合は「撮影・決定ボタン」を押して撮影を停止し、「MENU」ボタンを押して動画モードメニューを表示させてください。

※必ず安全な場所に停車してから操作を行ってください。

- 解像度
  動画の解像度が変更できます。
  「1280×720」「640×480」が選択できます。
- 日付表示
  動画に表示する日付、時刻の ON / OFF が設定できます。
- 動体検知
  画面内の動きを感知して自動的に動画撮影が開始される「動体検知」モードの ON / OFF が設定できます。
- ループ録画
  microSDHC カード内のデータ容量が一杯の場合に、自動的に古いデータを削除する「ループ録画」モードの ON / OFF が設定できます。
  「オフ」「３分」「５分」「１０分」が選択できます。
- 音声録音
  動画録画時の音声の ON / OFF が設定できます。

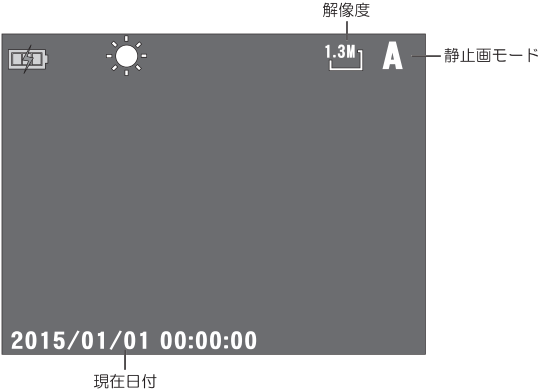
静止画モード

●静止画を撮影する

・本体の電源をオンにし、「MODE ボタン」を押して静止画モードに切り替えてください。

・「撮影・決定ボタン」を押すと静止画を撮影します。

静止画モード画面



・解像度
　現在の解像度を表示しています。

・静止画モード
　静止画モードのアイコンです。

・現在日時
　現在の日付、時刻を表示しています。

●静止画モードメニュー

静止画モード中に「MENU」ボタンを押して、静止画モードメニューを表示させてください。

・解像度
　撮影時の解像度が変更できます。

音声モード

●音声を録音する

・本体の電源をオンにし、「MODE ボタン」を押して音声モードに切り替えてください。

・「撮影・決定ボタン」を押すと録音を開始します。

音声モード画面

・録音モード
　録音モードのアイコンです。

・現在日時
　現在の日付、時刻を表示しています。

・経過時間・録音可能時間
　録音中は経過時間を表示しています。
　停止中は録音可能時間を表示しています。

再生モード

●ファイルを再生する

- 本体の電源をオンにし、「MODE ボタン」を押して再生モードに切り替えてください。
- 「UP ボタン」を押すと次のファイルに移動します。
- 「DOWN ボタン」を押すと前のファイルに移動します。
- 「撮影・決定ボタン」でファイルを再生 / 一時停止します。
- 動画再生中は本体のボタン機能が変更されます。

再生モード画面

- 録画日時
  撮影時の日付を表示しています。
- 再生・一時停止
  「撮影・決定ボタン」の動作を表示しています。
- 経過時間
  ファイル再生中に動画の経過時間を表示します。
- 再生モード
  再生モードのアイコンです。
- 時間
  停止中は動画の総時間を表示します。
  再生中は動画の再生時間を表示しています。
- ファイル名・録画時間
  再生停止中はファイル名を表示しています。
  動画再生中はファイルの総録画時間を表示しています。

●再生モードメニュー
再生モード中に「MENU」ボタンを押して、再生モードメニューを表示させてください。

・消去
ファイルを消去します。

「ファイル削除」	表示中のファイルを削除します。
「全ファイル削除」	全てのファイルを削除します。

・保護
ファイルの保護 / 保護解除が設定できます。

「保護」	表示中のファイルを消せないように保護設定します。
「全ファイル保護」	ファイルを全て保護します。
「解除」	表示中のファイルの保護を解除します。
「全ファイル解除」	ファイルの保護を全て解除します。

・サムネイル
ファイルをサムネイル表示します。

・音量
ファイルの再生音量を調節できます。

設定メニュー

●設定メニューへの移行

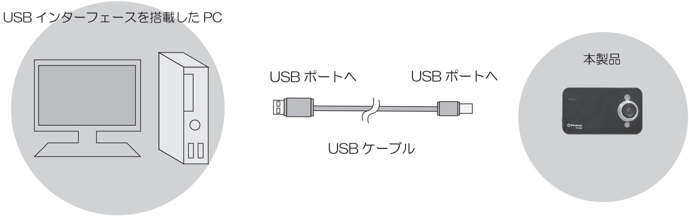
- 本体の電源をオンにし、「MENU」ボタンを押して「各モードメニュー」に切り替えてください。
- 「各モードメニュー」中に項目を選択しない状態で「MENU」ボタンを押し「設定」に切り替えてください。

●設定メニュー

- フォーマット
  microSDHC カードをフォーマットします。
- 言語
  メニュー言語を選択してください。
- 自動電源オフ
  本体給電状態時に、録画及び本体の操作をしていない場合、本体電源が自動的にオフになる時間を設定できます。
- 初期設定に戻す
  工場出荷時の設定に戻します。
- 周波数
  撮影時の蛍光灯のちらつき（フリッカー）を軽減できます。
  ご使用になられる地域の電源周波数を「50Hz」「60Hz」から選択してください。
- 日付 / 時刻
  日付と時刻の設定が行えます。
  初期設定の場合「年」「月」「日」「時」「分」「秒」の順番で入力します。
  「UP」「DOWN」で数字を選択し、「撮影 / 決定ボタン」で設定します。
- USB
  パソコンとの USB 接続時の動作を表示しています。

ＰＣと接続

microSDHC を装着した本製品を PC に接続します。



接続手順

付属の USB ケーブルを本体に接続してください。
付属の USB ケーブルを PC の USB ポートと接続してください。
本体で「ディスク」を選択してください。
対応 OS：Windows Vista / 7 / 8 / 8.1/10
※本体で「電源供給」を選択すると、PC では認識せず、通常起動で電源供給します。

接続の確認

スタートからコンピュータを選択し、ドライブが追加された事を確認してください。

本製品の PC からの取り外し

本製品の PC からの取り外しは、タスクバーの USB アイコンをクリックしていただき
【ハードウェアの安全な取り外し】を選択してから行ってください。

製品仕様

型番	P-V24
撮像素子	130万画素　CMOSセンサー
対応外部記憶媒体	microSDHCメモリーカード（市販品・32GBまで） Class10以上推奨
保存形式	動画：MJPEG(AVI)(音声:PCM) 画像：JPEG
動画サイズ	1280x720(30fps) 640x480(30fps)
静止画サイズ	1920x1440(2.7M)(画素補完)＊ 1600x1200(2M)(画素補完) 1280x960(1.3M) 640x480(VGA)
モニター	2.4インチ液晶
ズーム	無し
レンズ視野角	120°
露出	±2.0
モード	動画/静止画/音声/再生
Gセンサー	無し
暗所撮影機能	白色LEDライト
マイク/スピーカー	内蔵
音声録音	オン/オフ可能
ループ録画時間	3分単位、5分単位、10分単位
操作音	オン/オフ不可
その他機能	動体検知
端子/スロット	USBminiB端子、microSDカード
電源	リチウムイオン充電池（内蔵） 車載用電源シガーアダプタ（対応車種:12V車）
外形寸法	W91×H54×D26mm
重量	約55g
動作温度範囲	0℃～40℃
動作湿度範囲	20%～80%(結露なきこと)
同梱内容	本体、シガーアダプター、専用スタンド、USBケーブル 配線用シール付きフック、microSDHCカード、取扱説明書
保証期間	1年間

＊メニュー上の表記は 3M となっておりますが、 実際に撮影される画像は 2.7M 相当の画像になります。

故障かな？？と思ったら Q＆A

Q1. 車載に装着時、本体起動中に電源が落ちる

A1. 本体と車載用電源シガーアダプターのコネクタ部分が、しっかりと接続されていますか？
コネクタ部分を一度取り外し、再度接続してください。

A2. 車のバッテリーやシガーソケットに問題がありませんか？
90年代、00年代の車では、バッテリーなどの劣化から、安定した電圧の供給がされていない場合があります。
一度取り外し、市販のAC-USBアダプターに同梱品のUSBケーブル（5V/1.5A程度の給電）を接続し、本体に給電してください。
安定した起動が確認できれば、本製品の問題ではない可能性があります。

Q2.車載に装着時、本体起動中にノイズが入る

A. 本製品の他に、車両純正品以外の車載品を設置していませんか？
市販の無線、トランスミッター、スターター、スピーカー等には、基準を超える電波を発信している製品があります。
他の車載品と電波干渉を起こしている可能性がありますで、本製品以外の車載品を外してご確認ください。

Q3.車載用電源シガーアダプターから取り外して視聴したら、数分で電源が切れる

A. 本製品に供給する電源は確保していますか？
本製品に搭載されているバッテリーは、万が一の事故で給電がストップした時に、事故発生時のファイル保存を完結する
ためのものですので、給電していない状態での視聴はできません。TVと接続して視聴する場合も給電が必要です。
市販のAC-USBアダプタに、同梱品のUSBケーブル（5V/1.5A程度の給電）を接続し、本体に給電してください。

Q4.市販のmicroSDHCカードを使用すると、正常に録画されない

A. 十分な容量のmicroSDHCカードを使用していますか？
動画撮影がメインの製品として、microSDHCカード Class10（4GB以上）の使用を推奨しています。

Q5.走行中に設定メニューの操作ができない

A. 録画中になっていませんか？
本製品は、走行中の安全のため、録画中のメニュー操作ができないようになっています。
録画を停止してから、本体設定をおこなってください。

Q6.本製品を起動すると、車載テレビの映像が乱れたり、ラジオからノイズが出たり、GPSの位置情報が正常に認識されない

A. 本製品の近くに、テレビアンテナやGPSアンテナ等がありませんか？
電波が干渉し、機器が正常に動作しない場合があります。本製品、もしくは各アンテナの設置場所を変更してください。
※本製品の液晶モニターを、スクリーンセーバー機能等でオフにすると改善する可能性があります。

Q7.上記Q1～Q6の内容をすべて確認したが、動作が不安定

A. 最後にリセットボタンを押してみてください。
何らかの衝撃等により、本体が正常に動作していなかった可能性があります。

※ 上記Q1～Q7の内容をすべて確認しても改善されない場合は、製品不良もしくはお客様の車との相性の可能性があります。
お買い上げの販売店もしくは弊社サポート窓口にご相談ください。

※ 本製品は、車載用ドライブレコーダーとしてご使用ください。
同梱品の車載用シガーアダプターを使用し、車載シガーソケットから給電してください。
手持ちカメラ、監視カメラなど、車載用ドライブレコーダー以外の用途として使用した場合の製品保証はありません。

保証書

製品型番： P-V24

保証期間： お買い上げ日　年　月　日　から　1年間

ﾌﾘｶﾞﾅ

お客様名：　様

〒

住所：

電話番号：　ー　ー　E―mail：

販売店名・住所・電話番号・（販売店印もしくは販売店レシート）

印

保証規約

この度は、弊社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございました。
保証期間内にお客様の正常なご使用状態で万が一故障した場合には、本保証書記載の保証規定に従い、
修理を実施いたしますので、お買い求めの販売店様に本保証書を添えてお申し出ください。
保証期間内につきましては無料で修理いたします。尚、やむを得ず郵送を必要とされる場合には、
販売店様までの送料をご負担頂くようにお願い申し上げます。
※本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
※本保証書は日本国内においてのみ有効となります。
保証期間内でも次の様な場合は有償修理となります。

・本保証書をご提示されない場合
・本保証書の所定の事項の未記入、字句を訂正されたもの及び販売店・社印または社名の未記入、販売店レシートのない場合
・火災、地震、水害、落雷、その他天災地変による故障及び損傷
・使用者側での輸送、移動時の落下など、お取り扱いが不適切なため生じた故障及び損傷
・説明書に記載の使用方法及び注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障及び損傷
・改造またはご使用の責任に帰すると認められる故障及び損傷
・他の機器との接続が原因で本製品に生じた故障及び損傷

※本製品の故障またはその使用中に生じた直接または間接の損害（データ損失を含む）につきましては弊社はその責を負いません。

アップワード株式会社

サポート＆お問合せ窓口
製品についてのお問合せは下記弊社 WEB サイトをご覧ください。
http://upward-inc.jp